WORSTED YARN FOR PIECE DYEING

Patent number:

JP5214627

Publication date:

1993-08-24

Inventor:

KAIMORI MICHINOBU; SAKURAI TADAATSU;

KOBAYASHI TSUTOMU

Applicant:

KANEBO LTD

Classification:

- international:

D02G3/04; D02G3/44; D03D15/00; D06M11/07;

D06M13/00; D06M15/19; D06M101/10

- european:

Application number: JP19920048013 19920203 Priority number(s): JP19920048013 19920203

Report a data error here

Abstract of JP5214627

PURPOSE:To obtain the subject worsted yarn for piece dyeing constituted of a resist printed wool fiber, a modified wool fiber to which chlorination is applied and a pre-mordanted wool fiber capable of simply producing cloth obtained by blending yarns having various kinds of colors, inexpensive and excellent in productivity. CONSTITUTION:The objective worsted yarn composed of (A) at least resist printed wool fiber, (B) a chlorinated or a chlorinated and resin-finished modified wool fiber and (C) a pre-mordanted wool fiber. Furthermore, a wool fiber obtained by subjecting a chlorination modified wool fiber to resist printing is preferably used as the component A.

Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide

JP 5-214627 discloses a method for improving stain resistance of a cloth by applying a solution containing a stain blocker. Tannic acid and a sulphonated phenol-or naphtholaldehyde condensation is exemplified as the stain blocker in the eight publications. A combination of the two compositions is not described.

No 8

(19)日本国特許庁(JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11)特許出願公開番号

特開平5-214627

(43)公開日 平成5年(1993)8月24日

(51)Int.Cl.5

識別記号

庁内整理番号

FΙ

技術表示箇所

D02G

3/04

3/44

D 0 3 D 15/00

102 C 7199-3B

7199-3B

D06M 3/00

15/ 19

審査請求 未請求 請求項の数2(全 5 頁) 最終頁に続く

(21)出願番号

(22)出願日

特顯平4-48013

平成 4年(1992) 2月 3日

(71)出願人 000000952

鐘紡株式会社

東京都墨田区墨田五丁目17番 4号

(72)発明者 改森 道信

奈良市帝塚山南一丁目7番19号

(72)発明者 櫻井 忠温

四日市市波木が丘町8-3番地

(72) 発明者 小林 務

神戸市東灘区向洋町一丁目 4番地133-405

(74)代理人 弁理士 松川 克明

(54) 【発明の名称】 後染用梳毛糸

(57)【要約】

【目的】 様々な色彩の糸が混ざり合った布帛を製造す るにあたって、様々な色彩に染色された数多くの種類の 糸を製造してストックしておき、目的とする布帛の色彩 に応じて、その都度、数多くの種類の糸の中から適当な 色彩に染色された糸を選択して使用する必要がなく、様 々な色彩の糸が混ざり合った布帛を簡単に製造できるよ うにする。

【構成】 後染用粗糸を、少なくとも羊毛繊維に防染加 工を施した防染加工羊毛繊維と、羊毛繊維に塩素化処理 または塩素化・樹脂加工処理を施した改質羊毛繊維と、 羊毛繊維を前媒染させた前媒染羊毛繊維とを用いて構成 するようにした。